

2E STUDIEJAAR BACHELOR WERKTUIGBOUWKUNDE 2022-2023

VAKCODE	TOETS	MODULENAAM	ECTS	TOETSVORM	CONTACTUREN PER WEEK EN TOETSING IN:																																								MIN.CIJFER *	BS	VERANTWOORDELIJKE DOCENT	DOCENT	OPMERKINGEN		
					Q1 - WEEK					Q2 - WEEK					Q3 - WEEK					Q4 - WEEK					A																										
					1-5	6	7	8	9	10	1-5	6	7	8	9	10	1-5	6	7	8	9	10	1-5	6	7	8	9	10																							
WISKUNDEBLOK			12																																																
WBMT2048		WISKUNDE 3	6	4HC 2WC																																								Gem. 6,0	NEE						
	T1	Analyse 3 - deeltentamen	3	schriftelijk	(t)					T																														5,0	JA	René Swarttouw		aanmelden voor deelvak/module in Osiris!							
	T2	Differentiaalvergelijkingen - deeltentamen	3	schriftelijk																																					5,0	JA	René Swarttouw		aanmelden voor deelvak/module in Osiris!						
WBMT2049		WISKUNDE 4	6	4HC																																								Gem. 6,0	NEE						
	T1	Kansrekening en Statistiek - deeltentamen	3	schriftelijk																																				5,0	JA	Marijn Jansen		aanmelden voor deelvak/module in Osiris!							
	T2	Numerieke Wiskunde - deeltentamen	3	schriftelijk																																					5,0	JA	Kristof Cools		aanmelden voor deelvak/module in Osiris!						
	T3	Numerieke Wiskunde - practicum	0	practicum																																					V	NEE	Dennis den Ouden								
WERKTUIGBOUWKUNDE THEORIE BLOK			24																																																
WB2630		ADVANCED MECHANICS	6	8HC+8WC																																								Gem. 6,0	NEE	Fred van Keulen					
	T1	Rigid-Body Dynamics (4HC+4WC)	3	opdracht	o	o	o	o	o	o																														5,0	JA	Heike Vallery									
	T2	Continuum Mechanics (4HC+4WC)	3	opdracht	o	o	o	o	o	o																															5,0	JA	Fred van Keulen								
WB2542		STROMING EN WARMTE	6	10HC																																								Gem. 6,0	NEE	Christiaan Poelma					
	T1	Stromingsleer (4HC)	3	schriftelijk																																				5,0	JA	Christiaan Poelma		4 college-uren per week							
	T2	Warmte-overdracht (6HC)	3	schriftelijk																																					5,0	JA	Gerrit Elsinga	Mark Tummers	6 college-uren per week						
WB2235		SIGNAALANALYSE	6	8HC																																								Gem. 6,0	JA	Raf van de Plas					
	T1	Signaalanalyse	6	schriftelijk																																				6,0	NEE	Raf van de Plas									
WB2330		MATERIAALKUNDE	6	8HC																																								Gem. 6,0	JA	Erik Offerman					
	T1	Materiaalkunde	6	digitaal																																				6,0	NEE	Erik Offerman									
WERKTUIGBOUWKUNDE PROJECTBLOK			24																																																
WB2632		PROJECT MECHANICA	6	4HC																																								Gem. 6,0	JA	Anton van Beek					
	T1	AED tentamen + FEM opdracht	3	schr.+ opdr.																																				5,0	NEE	Anton van Beek	Ron van Ostayen								
	T2	Groepswerk	3	project																																					5,0	NEE	Anton van Beek								
WB2543		PROCESS ENGINEERING & THERMODYNAMICS	6	4HC																																								Gem. 6,0	JA	Johan Padding					
	T1	PE&T tentamen	3	schriftelijk																																				5,0	NEE	Johan Padding	Thijs Vlugt								
	T2	Groepswerk + practicum	3	rapp + pract.																																					5,0	NEE	Johan Padding	Rene Delfos							
WB2232		PROJECT ROBOTICA	6	4HC																																								Gem. 6,0	JA	Martijn Wisse					
	T1	Robotica tentamen + practicum	3	digitaal																																				5,0	NEE	Martijn Wisse									
	T2	Groepswerk	3	rapport																																					5,0	NEE	Martijn Wisse								
WB2332		PROJECT MATERIAALKUNDE	6	6HC in week 1																																								Gem. 6,0	JA	Joris Dik					
	T1	Materiaalkunde practicum + projecttoets	3	pract. + schr.																																				5,0	NEE	Joris Dik									
	T2	Groepswerk	3	rapp. + pres.																																					5,0	NEE	Joris Dik								
TOTAAL ECTS			60																																																

- LEGENDA**
- ECTS 1 ECTS = 28 studielasturen
 - BS (Deel)vak in Brightspace aanwezig
 - t Tussentoets
 - H Herkansing (deel)tentamen
 - 4HC 4 uur hoorcollege per week
 - 4WC 4 uur werkcollege per week (60 à 70 studenten per groep)
 - R, E, P, O Inlevermoment Rapport, Essay, Presentatie, Opdracht, etc.
 - PT Practicum
 - RP Repair: mogelijkheid tot verbeteren opdrachten
 - T (Deel)tentamen
 - V Voldaan
 - 1 dagdeel 1 dagdeel totaal
 - .. (Deel)tentamenweek
 - * Eindcijfers (van een vak) worden uitgedrukt in een heel of half cijfer. Afronding vindt als volgt plaats: 1, 2, 6, 7 naar naast beneden liggende halve cijfer. 3, 4, 8, 9 naar naast boven liggende halve cijfer. Deelcijfers (van een deelvak) worden uitgedrukt in tienden, waarbij hondersten groter of gelijk aan 0,05 worden afgerond naar boven en hondersten kleiner dan 0,05 naar beneden.